PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Internationales Aktenzeichen Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) PCT/EP2005/003106 Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) PCT/EP2005/003106 Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) Anmelder GOTTLIEB BINDER GMBH & CO.KG Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmatikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt. Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter. X Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der I. Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofem unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. Die Internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übers internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der Internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequen. 2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).	•
Anmelder GOTTLIEB BINDER GMBH & CO.KG Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmandrikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt. Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter. X Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der 1. Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofem unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. Die Internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übers internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequen.	um
Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Annachtikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt. Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt4Blätter. X Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofem unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. Die Internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übers internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der Internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequen.	2004
Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt	
1. Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. Die Internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übers internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der Internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequen.	nelder gemäß
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übers internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequen. 	er Technik bei.
internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden. b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosāuresequesequesequesequesequesequesequese	
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).	uenz siehe Feld Nr. 1.
3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung	
X wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	
xird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde fe Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses inte Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.	estgesetzt. ernationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen	
a. ist folgende Abbildung der Zeichnungen mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1	
Wie vom Anmelder vorgeschlagen	
wie von der Behörde ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen ha	
 wie von der Behörde ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet. b. wird keine der Abbildungen mit der Zusammenfassung veröffentlicht. 	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/003106

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes G09F9/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) G09F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
χ	US 6 317 108 B1 (KALT CHARLES G)	1,2,5-16	
Υ	13. November 2001 (2001-11-13) Spalte 10, Zeile 37 - Spalte 27, Zeile 27; Abbildungen 1,9,10,12	3	
X	US 5 818 998 A (HARRIS ET AL) 6. Oktober 1998 (1998-10-06) Spalte 3, Zeile 45 - Spalte 7, Zeile 56; Abbildung 4E	1,2,5	
X	WO 02/071382 A (VISIBLE TECHKNOWLEDGY, LLC) 12. September 2002 (2002-09-12) Seite 16, Zeile 8 - Seite 21, Zeile 13; Abbildungen 1,4	1,2,5	
	-/	1.	

Charten	· ·
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum
'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der
E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-	offinderingh or Tetinicals bank and ban
soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet

werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist ausgetunt)
Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach
dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu

5. Januar 2006 16/01/2006

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Pavlov, V

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

X Siehe Anhang Patentfamilie

1

)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/003106

		101/11200	05/003106
	ung) ALS WESENTLICH ANGESEMENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommer	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.
(EP 1 248 141 A (PIONEER CORPORATION; PIONEER DESIGN CORPORATION) 9. Oktober 2002 (2002-10-09) das ganze Dokument		1,2,5
	US 6 402 336 B1 (REESE DONALD) 11. Juni 2002 (2002-06-11) das ganze Dokument		1
	US 5 287 215 A (WARDE ET AL) 15. Februar 1994 (1994-02-15) Spalte 5, Zeile 3 - Zeile 6; Abbildung 5		3
			,

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/003106

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US	6317108	B1	13-11-2001	KEIN	IE		
US	5818998	Α	06-10-1998	KEINE			
W0	02071382	A	12-09-2002	CA EP JP	2434683 1421574 2004531923	A1	12-09-2002 26-05-2004 14-10-2004
EP	1248141	Α	09-10-2002	US	2002144442	A1	10-10-2002
US	6402336	B1	11-06-2002	KEINE			
US	5287215	A	15-02-1994	AU AU CA EP JP WO US	661501 2338692 2113275 0678197 6511567 9302375 5471341	A A1 A1 T A1	27-07-1995 23-02-1993 04-02-1993 25-10-1995 22-12-1994 04-02-1993 28-11-1995